



308177ETEU

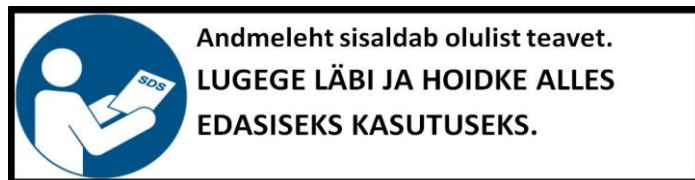
Vers: A

Kuupäev: 15 November 2022

Graco Toote nimetus: Lubri-Film Lubricant
Osa number: 111265, 16M106

Materjalitootja: Haynes Manufacturing Company
Toote nimetus: Haynes Lubri-Film
Osa number: (various)

Lisatud tootja ohutuskaarti on muudetud REACH-i nõuete täitmiseks.



	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 1 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Kaubanduslik nimetus : Haynes Lubri-Film
Dokumendi nr. : 308177ETEU
Rev. A

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamised kasutuskategooriad : Tööstuskasutus, Kutseline kasutus
Aine/segude kasutusala : konsistentsed määrded

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tarnija

GRACO DISTRIBUTION BV
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

Tarnija

GRACO Ltd.
29 Wellington St
LS1 4DL Leeds - United Kingdom
T 0800 404 76 60
reach@graco.com

Valmistaja

Haynes Manufacturing Company
24142 Detroit Road
Westlake, OH 44145 - USA
T +1 440-871-2188

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Ametlik nõustamisasutus	Adress	Hädaabitelefoni number
eesti keel	Mürgistusteabekeskus	Gonstori 29 15027 Tallinn	16662 / +372 626 93 90 Välismaalt helistamiseks on meie number (+372) 626 93 90.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

2.2. Märjuselemendid

Märjamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Mittekasutatav.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 2 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

2.3. Muud ohud

Muud ohud : Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine : Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale.

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida tuleks märkida vastavalt REACH-määruse II Lisa jaole 3.2

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Lisanõuanne : Esmaabi andja: pöörake tähelepanu enda kaitsmisele!. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole. Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamine : Viige kannatanu värske õhu kätte, hoidke soojas ja puhkeasendis. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Nahale sattumine : Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Pesta õrnalt rohke vee ja seebiga. Pärast kokkupuutumist kuuma tootega jahutada kohe külma veega. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Silma sattumine : Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kokkupuude kuuma tootega võib põhjustada põletust. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Allaneelamisel : Loputada põhjalikult suud veega. Pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sissehingamine : Teadaolevalt ei põhjusta tavatingimustes kasutamisel tervisekahjustusi.
- Nahale sattumine : Võib põhjustada nahaärritust.
- Silma sattumine : Võib põhjustada silmade ärritust.
- Allaneelamine : Võib põhjustada seedeelundkonna ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : süsinikdioksiid (CO₂), pulber, alkoholikindel vaht, pihustatud vesi.
- Sobimatud kustutusvahendid : Otsene veejuga.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 3 / 10
		Paranduse number : 1.0
		Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
	Haynes Lubri-Film	Asendab :
		308177E TEU Rev. A

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Eriomased ohud : Süttimatu.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikoksiidid (CO, CO2).

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tulekustutusmeetmed : Ala evakueerida. Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Tõkestada ja piirata kustutusvedeliku levik. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.
Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat.
Muu teave : Mitte lasta tulekustutusvett voolata kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Kõrvaldada jäätmed kooskõlas keskkonnanalaste õigusaktidega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Tavapersonal : Evakueerida mittevajalik personal. Hoiduda vastutuult. Tagada piisav ventilatsioon. Vältida tolmu sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Materjal võib põhjustada libedust.

6.1.2. Päästetöötajad

Päästetöötajad : Veenduda, et on olemas hädaolukorras kahjutustamise ja saastuse kõrvaldamise kord ja väljaõpe. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta voolata pinnavette või kanalisatsiooni. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod : Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Piirake tahke reostuse levik füüsiliste tõketega. Koguda mehaaniliselt kokku (pühkides või kühveldades) ja paigutada kõrvaldamiseks sobivasse anumasse. Suure koguse mahavalgumine: kühveldada tahke aine suletavatesse mahutitesse. Toode ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, vastavalt kohalikele õigusaktidele.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vt punkt 13 puhastamisjäätmete kõrvaldamise kohta.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vältida tolmu sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist kokkusobimatud materjalidega. Sobimatute materjalide kohta lugege jaotisest 10. Tagada maksimaalne jäätmekäitlus protsessi tugeva kontrollimisega (temperatuur, kontsentratsioon, pH, aeg). Vältida sattumist keskkonda. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Materjal võib põhjustada libedust.
Hügieenimeetmed : Hoida head tööstushügieeni. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödadest. Saastunud rõivad seljast ära võtta. Hoida tööriided tänavariietest eraldi. Puhastada neid eraldi. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 4 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177E TEU Rev. A

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused	: Hoida kuivas, jahedas ja väga hästi ventileeritud kohas. Mitte hoida koos punktis 10 loetletud kokkusobimatute ainetega või nende läheduses.
Kuumus ja süttimisallikad	: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
Pakendamise erieeskirjad	: Juba avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja hoida püstiasendis, et vältida lekkeid.
Pakkematerjalid	: Hoida ainult originaalmahutis.

7.3. Erikasutus

konsistentsed määrded.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave : Soovitav järelevalvemeetod :. Personaalne õhu jälgimine. Ruumi õhu jälgimine

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed	: Tagada piisav ventilatsioon. Korralduslikud meetmed, et vältida/piirata heidet, levimist ja kokkupuudet. Teavet ohutu käitlemise kohta leiate jaotisest 7.
Isikukaitsevahendid	: Kaitsevahendite valik sõltub ohtliku aine sisaldusest töökohal.
Käte kaitse	: Kanda keemiliselt vastupidavaid kindaid (testitud EN374 vastavalt). Sobiv materjal: määramata. Läbitungimisaeg: määramata. Paksus : määramata. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökohal.
Silmadekaitse	: Kasutada sobivat silmakaitsevahendit (EN166): Kaitseprillid
Keha kaitse	: Kanda sobivat kaitseriietust
Hingamisteede kaitsevahendid	: Pole normaalsetes kasutustingimustes vajalik.
Kuumakahjustuste kaitse	: Pole normaalsetes kasutustingimustes vajalik. Kasutada spetsiaalseid seadmeid.
Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine	: Vältida sattumist keskkonda. Järgida ühenduse asjakohaseid keskkonnakaitsealaseid õigusakte.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	: Tahke aine
Välimus	: Määre.
Värvus	: Värvitu.
Lõhn	: lõhnatu.
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Lahuse pH	: Puudub
Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: Andmed pole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	: 93 °C
Külmumispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	: Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt	: > 148 °C
Isesüttimistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 5 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

Tuleohtlikkus	: Süttimatu
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Aurutihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: < 1
Lahustuvus	: Vesi: Ebaoluline
Jaotustegur n-oktanool/vesi	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Mittekohaldatav. Uuringut ei ole vaja läbi viia, kui aine molekulid ei sisalda plahvatusohtlike omadustega seostatavaid keemilisi rühmi.
Oksüdeerivad omadused	: Mittekohaldatav. Klassifitseerimise protseduuri pole vajalik rakendada, sest molekulid pole kemikaalide gruppe, mis on seotud oksüdeerivate omadustega.
Plahvatuspiirid	: Andmed pole kättesaadavad
Osakese suurus	: Puudub
Osakese suuruse jaotus	: Puudub
Osakese kuju	: Puudub
Osakese kuvasuhe	: Puudub
Osakese agregatsioon	: Puudub
Osakese aglomeratsioon	: Puudub
Osakese spetsiifiline pindala	: Puudub
Osakese tolmusus	: Puudub

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Viited muudele jagudele: 10.4 & 10.5.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Teavet ohutu käitlemise kohta leiate jaotisest 7.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Ei ole teada. Teavet ohutu käitlemise kohta leiate jaotisest 7.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 6 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Viited muudele jagudele 5.2.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akootne toksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Andmed pole kättesaadavad
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Andmed pole kättesaadavad
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Sih Morgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Haynes Lubri-Film	
Viskoossus, kinemaatiline	Andmed pole kättesaadavad

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid. Vt lisateavet 4. jaost.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

11.2.2 Muu teave

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid, Vt lisateavet 4. jaost

12. JAGU: Ökoloogiline teave

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 7 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

12.1. Mürgisus

Keskkonna omadused : EÜ klassifikatsiooni ja märgistuse "keskkonnaohtlik" kriteeriumide põhjal ei klassifitseerita ainet/toodet keskkonnaohtlikuks.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Haynes Lubri-Film	
Püsivus ja lagunduvus	Lisateave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Haynes Lubri-Film	
Jaotustegur n-oktanol/vesi	Andmed pole kättesaadavad
Bioakumulatsioon	Lisateave puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Haynes Lubri-Film	
Liikuvus pinnases	Andmed pole kättesaadavad

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Haynes Lubri-Film	
PBT-omaduste kindlakstegemise tulemus	Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud : Andmed pole kättesaadavad

13. JAGU: Jäätmeäritlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Vältida sattumist keskkonda. Kõrvaldada tühjad mahutid ja jäätmed ohutult. Teavet ohutu käitlemise kohta leiab jaotise 7. Hankida valmistajalt/tarnijalt teavet kemikaali taaskasutamise/ringlussevõtu kohta. Eelistatav kõrvaldusmeetod on põletamise asemel ringlussevõtt. Kui ringlussevõtt ei ole võimalik, kõrvaldada vastavuses kohalike jäätmeäritluseeskirjadega. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet. Kõrvaldada läbiimbinud materjalid vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Europa jäätmeäritlus (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Kõrvaldada toode ja tootemahuti ohtlike jäätmetena
Jäätmekoodid peaks määrama kasutaja, eelistatavalt kooskõlas jäätmeäritlusasutustega

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 8 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177EUEU Rev. A

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendigrupp				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eriettevaatusabinõud kasutajatele : Andmed pole kättesaadavad

- Maismaavedu

Mittekohaldatav

- merevedu

Mittekohaldatav

- Õhuvedu

Mittekohaldatav

- Siseveetransport

Mittekohaldatav

- Raudteetransport

Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Kood: IBC : Andmed pole kättesaadavad.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 9 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177ETEU Rev. A

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Prantsusmaa

No ICPE	Klassifitseeritud rajatised Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Saksamaa

Reguleerivad viide	: WGK 1, vähesel määral ohtlik veekeskonnale (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1)
Saksa säilitusklass (LGK)	: LGK 13 - Mitte-kergeisütivad tahkised
Employment restrictions	: Järgida piiranguid vastavalt Seadus töötavate emade kaitse kohta (MuSchG) Järgida piiranguid vastavalt Seadus noorte kaitse kohta tööl (JArbSchG)
Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV)	: Ei kuulu heitevastase kaitse määruse (BImSchV) 12. redaktsiooni (suuremate õnnetuste määrus) kohaldamisalasse

Madalmaad

Waterbezwaarlijkheid	: B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mittekohaldatav

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (üldine hindamismetodoloogia)
ADN = rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR = ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
CLP = klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus (EÜ) nr 1272/2008
IATA = Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG = rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LEL = alumine plahvatuspiir
UEL = ülemine plahvatuspiir
REACH = kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
BTT = Läbimisaeg (maksimaalne kandmise kestus)
DMEL = Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL = Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus
EC50 = keskmine toimet avaldav kontsentratsioon
EL50 = Median effective level
ErC50 = EC50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
ErL50 = EL50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
EWC = Euroopa jäätmeleend
LC50 = Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 10 / 10
		Paranduse number : 1.0
	Haynes Lubri-Film	Avaldamiskuupäev : 15/11/2022
		Asendab : 308177EUEU Rev. A

	LD50 = Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
	LL50 = Keskmine letaalne tase
	NA = Mittekohaldatav
	NOEC = täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
	NOEL: täheldatavat toimet mitteavaldav doos
	NOELR = täheldatavat toimet mitteavaldav sisaldus
	NOAEC = täheldatavat kahjustavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
	NOAEL = Tase, kui ei ole veel märgatavat toimet
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas: lühiajalise kokkupuute piirnormid (STEL-id)
	PNEC = Eeldatav toimet mitteõhustav sisaldus
	Kvantitatiivne struktuuri ja aktiivsuse seos (QSAR)
	STOT = Mürgisus sihtelundi suhtes
	TWA = aja-kaalu keskmine
	VOC = Lenduvad orgaanilised ühendid
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Ohutuskaardi koostamisel kasutatud : ECHA (Euroopa Kemikaaliamet). LOLI. Tarnijainfo.
põhianndmete allikad

Koolitusjuhised : Töötajate väljaõpe heade tavade alal.

Muu teave : Klassifitseerimine - Hindamiseetod: CLP arvutuseetod (Kaubaartikkel 9).

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

VASTUTUSEST LAHIÜTLEMINE Teave selle naatriumdodetsüülsulfaadi kohta on hangitud allikatest, mis meie arvamuse kohaselt on usaldusväärsed. Siiski on teave esitatud ilma mis tahes otsese või kaudse garantiita selle täpsuse osas. Toote käsitsemise, säilitamise, kasutamise või hävitamise tingimused või meetodid on väljaspool meie kontrolli ja on võimalik, et me ei ole nendest teadlikud. Nimetatud ja ka teistel põhjustel me ei vastuta (ja ütleme otseselt lahti vastutusest) kauba hävimise, kahjustumise või tekkinud kulude eest, mis tuleneb/tulenevad toote käsitsemisest, säilitamisest, kasutamisest või hävitamisest või on sellega mingil viisil seotud. Käesolev ohutuskaart valmistati ette ja seda tuleb kasutada ainult selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, on võimalik, et selle ohutuskaardi teave ei ole kohaldatav.